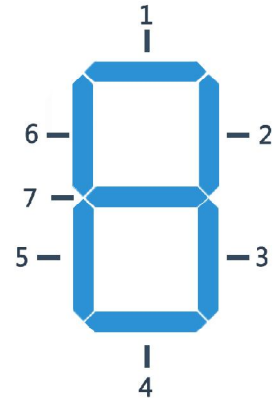


Частково несправний годинник – 1



На електронному годиннику чотири індикатори, кожний показує одну цифру. Сам індикатор складається з семи сегментів, що пронумеровані згідно прийнятого в електроніці порядку, як на малюнку.



Деякі сегменти справні - вони в потрібний час і засвічуються і виключаються. А деякі сегменти несправні – вони завжди світяться. Наприклад, самий правий індикатор, четвертий, що відраховує хвилини. Він повинен показувати 10 цифр – від нуля до дев'яти. Якщо він справний, так і є. А якщо в нього несправний, наприклад, сегмент номер сім, тобто він завжди горить, то цей індикатор зможе коректно показати цифри 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9. У всіх інших випадках цифри будуть виглядати спотворено.

Порахуйте, скільки хвилин на добу цей трохи несправний годинник показує правильний час. Відлік індикаторів йде зліва направо. В першому індикаторі нуль не відображається, тобто після 23:59 годинник має показати 0:00.

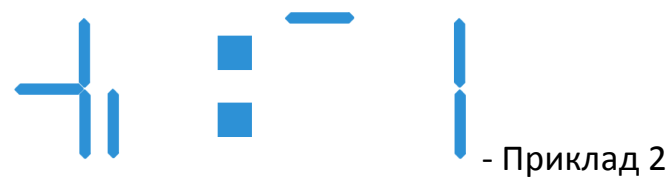
Вхідні дані: 4 рядка, в кожному — 7 цифр через пропуск. Кожен рядок відображає стан сегментів одного індикатора: 1 – сегмент несправний, завжди світиться, 0 – сегмент справний.

Вихідні дані: ціле число – кількість хвилин в добі, коли даний годинник показує правильний час.

Приклад вхідних даних:	Приклад вихідних даних:
Приклад 1: 0 0 0 0 1 0 1 0 1 1 0 0 0 0 0 0 1 1 0 0 1 1 1 0 0 0 0 0	Приклад 1: 36
Приклад 2: 0 1 1 0 0 0 1 0 0 0 0 1 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0 1 1 0 0 0 0	Приклад 2: 0

Пояснення:

На малюнках нижче показано, в якому стані знаходиться годинник у прикладах 1 і 2.



Автор задачі – Олексій Бірюченко.

09-2016.